



Cobre Panamá

Maintenance Work Order / Orden de Trabajo de Mantenimiento			
Work Order No. / No. Orden Trabajo	1324235 WM	Re-Print	
Start Date / Fecha Inicio	05/10/24	Priority / Prioridad	3
Counter Reading / Lectura Medidor		WO Type / Tipo Orden	Corrective Order
Category Code / Código Categoría	- 076-System	Status / Estado	WO Scheduled
	- Care & Maint Preservation Equipment OP / Island OP	Supervisor	Facilities Elect Indust Sup

Asset General Information. / Información General Activo	
Asset No. / No. Activo	M0-0116
Manufacturer / Fabricante	Manufacturer
Model Desc. / Desc. Modelo	DIESEL FUEL OIL SYSTEM
P&ID	M0-0116
Parent / Padre	BOP BALANCE OF PLANT
Warranty / Garantia	NO

Description of problem in Work Request. / Descripción del Problema	
1.	MANT. SIST. PROTEC. CATODICA

Work Order Parts / Lista de Partes			
JDE Number / Número JDE	Spare Description / Descripción de la Parte	Op No./No.O2	Qty / Cant. Unit / Unidad

Equipment and Instructions / Equipo e Instrucciones	
MANT. SIST. PROTEC. CATODICA	

Tooling / Herramientas			
JDE Number / Número JDE	Spare Description / Descripción de la Parte	Qty / Cant.	Unit / Unidad

Labor Allocated / Descripción Mano Obra			
Crew Size / No. Personas	Work Center / Centro de Trabajo	OPS / Sec. Op	Est. Hours / Horas Est.
2	SFEN MANT. SIST. PROTEC. CATODICA	1.00	8.00

Timesheet / Hoja de Tiempo				
Employee JDE Code / Código JDE Empleado	Name / Nombre	Initial / Iniciales	OPS / Sec. Op	Act. Hours /H. Actual
61986	Esteban Castiello	EC	1.00	4.00
54711	Sorathay Gutierrez	SG	1.00	4.00

Supervisor Name / Nombre Supervisor:

Supervisor Signature / Firma Supervisor:

Page / Página 45 of / de 60

Complete values / Completa estos valores:

Actual Start Date of Job / Fecha Real de Inicio de Trabajo	02/10/2024
Actual Start Time of Job / Hora Real de Inicio de Trabajo	7:00 AM
Actual Finish Date of Job / Fecha Real de Terminación de Trabajo	02/10/2024
Actual Finish Time of Job / Hora Real de Terminación de Trabajo	11:00 AM

Failure / Falla	Medición Catódica
Analysis / Análisis	Verificación del sistema
Solution / Solución	Reparación

Comments / Comentarios

EJECUCION DE PRUEBAS Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE PROTECCION CATODICA EN TUBERIA DE DIESEL DESDE ESTACION PUNTA RINCON, ENTRADA DE SK, COASTAL ROAD HASTA ESTACION DE COMBUSTIBLE DE CSA

⇒ Se realiza la verificación de punto medidor protección catódica, el mismo se realiza la verificación y toma de datos, donde voltajes:

⇒ Filtrate Pipeline (filtración); 200-SPP-SL8-018° - 0.336 Volt.

⇒ Concentrate Line (filtración); 200-SPP-SL8-018° - 0.620 Volt.

⇒ Power Station Diesel Compressing line (Power Plant) 80-ODI-SC8-4030° - 0.902 Volt.

⇒ Diesel Unloading Pipeline (PRIT); 300-ODI-SC8-4000° - 1.063 Volt.

⇒ Tug Diesel Loading Line (PRIT); 100-ODI-SC8-4027° - 1.111 Volt.

WO Raised by: / Orden Creada por:	EZEQUIBETH PEREZ
WO Raised Date: / Fecha Creación Orden:	28/06/2024
Work Completed by: / Trabajo Completado por:	Esteban / Sanchez
Supervisor Review: / Revisión del Supervisor:	
Date Completed / Fecha completada:	02/10/2024

Supervisor Name / Nombre Supervisor:

Supervisor Signature / Firma Supervisor:

Page / Página 46 of / de 60

⇒ Diesel Unloading Pipeline (PRT)

300-ODI-SC 8-4000

-1.340 Volt.

